Заказчик: КГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области "
Подрядчик: ТОО "СМП-Кызылорда"
Наименование стройки: Модернизация электросетевой системы 10/0,4 кВ в н.п. Жанакорган Кызылординской области

СМП

Форма КС-3

Утверждена приказом и.о. Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 05.08.2021 г. №420

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат за июль месяц 2023г.

код заказчика	код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименования	код	наименования	код
		18	04.04.2022г			ТОО "СМП-Кызылорда"	
		доп.соглашение					
		44-1	28.06.2022г	нац.фонд	060-032-431		
				РБ	060-055-431		
		44-2	20.02.2023г	нац.фонд	060-032-431		
				РБ	060-055-431		

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат, в тенге								налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
				из графы 1						
				из них			дополнительные затраты			
	с начала строительства по отчетной месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001 г.	в отчетном месяце	по монтажу оборудования	стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке:	**1326424456,36**	897317754,40								
Акт вып работ №1-6 2022 г	**872812055,36**	779296478,00							93515577,36	**872812055**
Акт вып работ №1	**321428571,43**	286989795,92							34438775,51	**321428571,43**
Акт вып работ №2	**132183829,57**	118021276							14162553,17	**132183829,57**
Всего к оплате	**132183829,57**	118021276							14162553,17	**132183829,57**

Заказчик:
Заместитель руководителя
КГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области "
БИН 070140002001

_____ **Жоламанов Е.Е.**

Технадзор:
ТОО "Өсем-Құрылыс Қызылорда"
БИН 070340004739, № атестата KZ45VJE00046917; KZ18VJE00046918;KZ76VJE00045486 от 27.05.2019г.

Эксперт технического надзора

_____ **Арзикулов Н.М.**

Авторский надзор
ТОО "НурЖолПроект "
БИН/ИИН 091140001046, Приказ №04/22 от 18 мая 2022года

Инженер _____ **Ахметов З.Ж.**

Подрядчик:
ТОО "СМП-Кызылорда"
БИН 020440004832

Директор _____ **Алимкулов Т.М.**

НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г. Форма 4

Заказчик: КГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области "
Подрядчик: ТОО "СМП-Кызылорда"

АКТ
выполненных работ

по объекту: Модернизация электросетевой системы 10/0,4 кВ в н.п. Жанакорган Кызылординской области

за июль месяц 2023года

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2023 г.

№ п.п.	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
	Раздел 1.	**ПС-220. Фидер №3 Мырзатай**				
		Линейная арматура				
16	**252-207-2104** *РСНБ РК 2022*	**Вязка спиральная типа ВС-70/95.2**	**шт.**	**236**	**622**	**146792**
18	**252-207-1802** *РСНБ РК 2022*	**Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная**	**м**	**182**	**1444**	**262808**
21	**Прайс-лист НДЦС** *РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1 п.3.7, к=0,963*	**Искровой разрядник SDI10.2**	**шт.**	**60**	**6705**	**402300**
22	**252-108-0501** *РСНБ РК 2022*	**Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37**	**шт.**	**98**	**18774**	**1839852**
34	**252-207-1150** *РСНБ РК 2022*	**Зажим анкерный типа РА-1500**	**шт.**	**225**	**36819**	**8284275**
35	**252-207-2320** *РСНБ РК 2022*	**Крюк типа SOT29.10 сквозной**	**шт.**	**68**	**5070**	**344760**
36	**252-207-2321** *РСНБ РК 2022*	**Крюк типа SOT39 сквозной**	**шт.**	**6**	**5164**	**30984**
39	**252-201-0502** *РСНБ РК 2022*	**Скоба типа СК-7-1А**	**шт.**	**225**	**1430**	**321750**
		итого				**11633521**
	Раздел 2.	**ПС-220.Фидер №4 Водокачка**				
		Линейная арматура				
74	**252-207-1802** *РСНБ РК 2022*	**Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная**	**м**	**200,2**	**1444**	**289089**

1	2	3	4	5	6	7
77	252-207-0525 *РСНБ РК 2022*	**Траверс типа PSS715 для SDI20.3**	**шт.**	**9**	**16812**	**151308**
79	252-106-0201 *РСНБ РК 2022*	**Изолятор подвесной стержневой полимерный на напряжение свыше 6 кВ ГОСТ 28856-90 типа ЛК 70/10-АII**	**шт.**	**93**	**9393**	**873549**
86	252-207-1126 *РСНБ РК 2022*	**Зажим анкерный типа SO118.1201S**	**шт.**	**21**	**28511**	**598731**
87	252-202-0510 *РСНБ РК 2022*	**Зажим поддерживающий типа SO130**	**шт.**	**68**	**8250**	**561000**
88	252-202-0513 *РСНБ РК 2022*	**Зажим поддерживающий типа SO136.02**	**шт.**	**2**	**20920**	**41840**
89	252-207-1150 *РСНБ РК 2022*	**Зажим анкерный типа SO255**	**шт.**	**93**	**36819**	**3424167**
90	252-207-2902 *РСНБ РК 2022*	**Кожух защитный типа SP15 для зажима**	**шт.**	**212**	**624**	**132288**
91	252-207-2903 *РСНБ РК 2022*	**Кожух защитный типа SP16 для зажима**	**шт.**	**6**	**1393**	**8358**
92	252-201-0502 *РСНБ РК 2022*	**Скоба типа СК-7-1А**	**шт.**	**93**	**1430**	**132990**
		Металлоконструкции				
93	252-207-2320 *РСНБ РК 2022*	**Крюк типа SOT29.10 сквозной**	**шт.**	**84**	**5070**	**425880**
94	222-527-0101 *РСНБ РК 2022*	**Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**2,821889**	**1103028**	**3112623**
		Стандартные изделия				
97	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный**	**т**	**0,011059**	**1528659**	**16905**
		итого				**9768728**
	Раздел 3.	**ПС-220.Фидер №2.Асфальзавод**				
		Линейная арматура				
124	252-207-0806 *РСНБ РК 2022*	**Скрепа для ленты типа NC20**	**шт.**	**166**	**151**	**25066**
125	252-207-1802 *РСНБ РК 2022*	**Лента крепления типа COT37 бандажная стальная**	**м**	**215,8**	**1444**	**311615**
134	252-207-2102 *РСНБ РК 2022*	**Вязка спиральная типа ВС-35/50.2**	**шт.**	**69**	**512**	**35328**

1	2	3	4	5	6	7
135	252-207-1126 *РСНБ РК 2022*	**Зажим анкерный типа SO118.1201S**	**шт.**	**32**	**28511**	**912352**
136	252-202-0510 *РСНБ РК 2022*	**Зажим поддерживающий типа SO130**	**шт.**	**64**	**8250**	**528000**
137	252-202-0513 *РСНБ РК 2022*	**Зажим поддерживающий типа SO136.02**	**шт.**	**8**	**20920**	**167360**
138	252-207-1150 *РСНБ РК 2022*	**Зажим анкерный типа PA-1500**	**шт.**	**135**	**36819**	**4970565**
140	252-201-0502 *РСНБ РК 2022*	**Скоба типа СК-7-1А**	**шт.**	**135**	**1430**	**193050**
		Металлоконструкции				
141	252-207-2320 *РСНБ РК 2022*	**Крюк типа SOT29.10 сквозной**	**шт.**	**76**	**5070**	**385320**
142	252-207-2321 *РСНБ РК 2022*	**Крюк типа SOT39 сквозной**	**шт.**	**18**	**5164**	**92952**
		Дополнительный объем				
		ОПОРА ВЛ 10кВ				
166	1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка**	**опора**	**2**	**22706**	**45412**
167	225-204-0308 *РСНБ РК 2022*	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5**	**шт.**	**2**	**60481**	**120962**
168	222-527-0101 *РСНБ РК 2022*	**Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,11329**	**1103028**	**124962**
170	252-108-0501 *РСНБ РК 2022*	**Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37**	**шт.**	**1**	**18774**	**18774**
174	252-207-1150 *РСНБ РК 2022*	**Зажим анкерный типа SO255**	**шт.**	**6**	**36819**	**220914**
176	252-201-0502 *РСНБ РК 2022*	**Скоба типа СК-7-1А**	**шт.**	**6**	**1430**	**8580**
		итого				**8161212**
	Раздел 4.	**ПС-220.Фидер №1 ПРИВОКЗАЛ**				
		Провода				

1	2	3	4	5	6	7
184	243-701-0503 *РСНБ РК 2022*	**Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 20 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х50-20**	**км**	**0,946**	**496841**	**470012**
		ОПОРА ВЛ 10кВ				
190	225-204-0312 *РСНБ РК 2022*	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ110-5А**	**шт.**	**9**	**75362**	**678258**
		Линейная арматура				
191	252-207-0806 *РСНБ РК 2022*	**Скрепа для ленты типа NC20**	**шт.**	**124**	**151**	**18724**
192	252-207-1802 *РСНБ РК 2022*	**Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная**	**м**	**80,6**	**1444**	**116386**
206	252-207-1150 *РСНБ РК 2022*	**Зажим анкерный типа РА-1500**	**шт.**	**108**	**36819**	**3976452**
208	252-201-0502 *РСНБ РК 2022*	**Скоба типа СК-7-1А**	**шт.**	**108**	**1430**	**154440**
		Металлоконструкции				
209	252-207-2320 *РСНБ РК 2022*	**Крюк типа SOT29.10 сквозной**	**шт.**	**68**	**5070**	**344760**
210	252-207-2321 *РСНБ РК 2022*	**Крюк типа SOT39 сквозной**	**шт.**	**2**	**5164**	**10328**
		итого				**5769360**
	Раздел 5.	**ПС-220.Фидер №1 Спецхоз**				
		Линейная арматура				
240	252-207-2104 *РСНБ РК 2022*	**Вязка спиральная типа ВС-70/95.2**	**шт.**	**503**	**622**	**312866**
241	252-207-0420 *РСНБ РК 2022*	**Наконечник кабельный типа AL/CU SML2.27**	**шт.**	**36**	**11207**	**403452**
243	252-106-0201 *РСНБ РК 2022*	**Изолятор подвесной стержневой полимерный на напряжение свыше 6 кВ ГОСТ 28856-90 типа ЛК 70/10-АII**	**шт.**	**42**	**9393**	**394506**
244	252-207-1018 *РСНБ РК 2022*	**Зажим ответвительный типа SL37.2**	**шт.**	**177**	**2691**	**476307**
245	252-207-2618 *РСНБ РК 2022*	**Зажим прокалывающий типа SLW25.2**	**шт.**	**18**	**2972**	**53496**

1	2	3	4	5	6	7
246	252-207-1150 *РСНБ РК 2022*	**Зажим анкерный типа РА-1500**	**шт.**	**42**	**36819**	**1546398**
247	252-201-0502 *РСНБ РК 2022*	**Скоба типа СК-7-1А**	**шт.**	**42**	**1430**	**60060**
248	**Прайс-лист НДЦС** *РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1 п.3.7, к=0,963*	**Искровой разрядник SDI10.2**	**шт.**	**12**	**6705**	**80460**
		итого				**3327545**
	Раздел 6.	**ЦРП-10-1.Фидер №3**				
		Линейная арматура				
280	252-207-2104 *РСНБ РК 2022*	**Вязка спиральная типа ВС-70/95.2**	**шт.**	**153**	**622**	**95166**
281	252-207-0806 *РСНБ РК 2022*	**Скрепа для ленты типа NC20**	**шт.**	**81**	**151**	**12231**
282	252-207-1802 *РСНБ РК 2022*	**Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная**	**м**	**150,8**	**1444**	**217755**
295	252-207-1150 *РСНБ РК 2022*	**Зажим анкерный типа РА-1500**	**шт.**	**105**	**36819**	**3865995**
297	252-201-0502 *РСНБ РК 2022*	**Скоба типа СК-7-1А**	**шт.**	**105**	**1430**	**150150**
		Металлоконструкции				
298	252-207-2320 *РСНБ РК 2022*	**Крюк типа SOT29.10 сквозной**	**шт.**	**58**	**5070**	**294060**
299	252-207-2321 *РСНБ РК 2022*	**Крюк типа SOT39 сквозной**	**шт.**	**5**	**5164**	**25820**
		итого				**4661177**
	Раздел 7.	**ЦРП-10-1.Фидер №7**				
		Линейная арматура				
330	252-207-0806 *РСНБ РК 2022*	**Скрепа для ленты типа NC20**	**шт.**	**109**	**151**	**16459**
331	252-207-1802 *РСНБ РК 2022*	**Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная**	**м**	**200,2**	**1444**	**289089**
334	252-106-0201 *РСНБ РК 2022*	**Изолятор подвесной стержневой полимерный на напряжение свыше 6 кВ ГОСТ 28856-90 типа ЛК 70/10-АII**	**шт.**	**120**	**9393**	**1127160**

1	2	3	4	5	6	7
340	252-207-1126 *РСНБ РК 2022*	**Зажим анкерный типа SO118.1201S**	**шт.**	**25**	**28511**	**712775**
341	252-202-0510 *РСНБ РК 2022*	**Зажим поддерживающий типа SO130**	**шт.**	**66**	**8250**	**544500**
343	252-207-1150 *РСНБ РК 2022*	**Зажим анкерный типа PA-1500**	**шт.**	**120**	**36819**	**4418280**
346	252-201-0502 *РСНБ РК 2022*	**Скоба типа СК-7-1А**	**шт.**	**120**	**1430**	**171600**
		Металлоконструкции				
347	252-207-2320 *РСНБ РК 2022*	**Крюк типа SOT29.10 сквозной**	**шт.**	**79**	**5070**	**400530**
348	252-207-2321 *РСНБ РК 2022*	**Крюк типа SOT39 сквозной**	**шт.**	**9**	**5164**	**46476**
		итого				**7726869**
	Раздел 8.	**ЦРП-10-1.ФИДЕР 8**				
		Линейная арматура				
384	252-207-0806 *РСНБ РК 2022*	**Скрепа для ленты типа NC20**	**шт.**	**106**	**151**	**16006**
385	252-207-1802 *РСНБ РК 2022*	**Лента крепления типа COT37 бандажная стальная**	**м**	**151,06**	**1444**	**218131**
388	252-108-0501 *РСНБ РК 2022*	**Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37**	**шт.**	**74**	**18774**	**1389276**
396	252-207-2102 *РСНБ РК 2022*	**Вязка спиральная типа ВС-35/50.2**	**шт.**	**64**	**512**	**32768**
397	252-207-2103 *РСНБ РК 2022*	**Вязка спиральная типа ВС-70/95.1**	**шт.**	**12**	**560**	**6720**
398	252-207-2104 *РСНБ РК 2022*	**Вязка спиральная типа ВС-70/95.2**	**шт.**	**11**	**622**	**6842**
399	252-207-1126 *РСНБ РК 2022*	**Зажим анкерный типа SO118.1201S**	**шт.**	**15**	**28511**	**427665**
400	252-202-0510 *РСНБ РК 2022*	**Зажим поддерживающий типа SO130**	**шт.**	**77**	**8250**	**635250**
401	252-207-1150 *РСНБ РК 2022*	**Зажим анкерный типа PA-1500**	**шт.**	**72**	**36819**	**2650968**
402	252-207-2902 *РСНБ РК 2022*	**Кожух защитный типа SP15 для зажима**	**шт.**	**208**	**624**	**129792**
403	252-206-0501 *РСНБ РК 2022*	**Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 10Г-1**	**шт.**	**6**	**1738**	**10428**

1	2	3	4	5	6	7
404	252-207-2103 *РСНБ РК 2022*	**Вязка спиральная типа ВС-70/95.1**	**шт.**	**3**	**560**	**1680**
405	252-108-0702 *РСНБ РК 2022*	**Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)**	**шт.**	**3**	**67**	**201**
406	243-602-0108 *РСНБ РК 2022*	**Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2**	**км**	**0,001**	**1103827**	**1104**
407	252-203-0101 *РСНБ РК 2022*	**Зажим натяжной клиновый коушный типа НКК-1-1Б**	**шт.**	**3**	**3250**	**9750**
408	252-204-0805 *РСНБ РК 2022*	**Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2**	**шт.**	**6**	**817**	**4902**
409	252-201-0661 *РСНБ РК 2022*	**Звено промежуточное типа ПРТ-7-1 трехлапчатое**	**шт.**	**3**	**1341**	**4023**
410	252-204-0802 *РСНБ РК 2022*	**Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1**	**шт.**	**6**	**669**	**4014**
411	252-106-0107 *РСНБ РК 2022*	**Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212V**	**шт.**	**6**	**5467**	**32802**
412	252-201-0502 *РСНБ РК 2022*	**Скоба типа СК-7-1А**	**шт.**	**72**	**1430**	**102960**
413	252-102-0225 *РСНБ РК 2022*	**Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г (без колпачка)**	**шт.**	**3**	**2990**	**8970**
		Металлоконструкции				
414	252-207-2320 *РСНБ РК 2022*	**Крюк типа SOT29.10 сквозной**	**шт.**	**79**	**5070**	**400530**
415	252-207-2321 *РСНБ РК 2022*	**Крюк типа SOT39 сквозной**	**шт.**	**10**	**5164**	**51640**
416	252-206-0501 *РСНБ РК 2022*	**Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 10Г-1**	**шт.**	**42**	**1738**	**72996**
		Металлоконструкции				
417	222-527-0101 *РСНБ РК 2022*	**Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,042498**	**1103028**	**46876**
		итого				**6266294**
		ИТОГО 10кВ				**57314706**
		ВЛ 0,4 кв				
	Раздел 2.	**КТПН-2.Фидер№1 Привокзал**				

1	2	3	4	5	6	7
74	1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка**	опора	7	22706	158942
75	1133-0202-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка**	опора	1	46675	46675
76	225-204-0308 *РСНБ РК 2022*	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5**	шт.	2	60481	120962
77	225-204-0312 *РСНБ РК 2022*	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ110-5А**	шт.	4	75362	301448
78	225-204-0303 *РСНБ РК 2022*	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2А**	шт.	3	49768	149304
104	222-527-0101 *РСНБ РК 2022*	**Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т**	т	0,33538	1103028	369934
		итого				**1147265**
	Раздел 3.	**КТПН-3.Фидер№1 Привокзал**				
		ОПОРЫ				
120	1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка**	опора	52	22706	1180712
121	1133-0202-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка**	опора	19	46675	886825
122	225-204-0312 *РСНБ РК 2022*	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ110-5А**	шт.	8	75362	602896
123	225-204-0303 *РСНБ РК 2022*	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2А**	шт.	82	49768	4080976
164	222-527-0101 *РСНБ РК 2022*	**Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т**	т	0,34722	1103028	382993

1	2	3	4	5	6	7
		итого				7134402
		итого привокзал				**8281667**
	Раздел 8.	**КТПН №1 фидер №3 "Мырзатай"**				
		ОПОРА				
409	1133-0202-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка**	опора	2	46675	93350
411	225-204-0309 *РСНБ РК 2022*	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5**	шт.	3	77168	231504
412	225-204-0312 *РСНБ РК 2022*	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ110-5А**	шт.	1	75362	75362
		Линейная арматура				
427	252-207-0802 *РСНБ РК 2022*	**Скрепа для ленты типа В200**	шт.	192	141	27072
428	252-207-1801 *РСНБ РК 2022*	**Лента крепления типа F20.07 монтажная**	м	193,6	520	100672
436	252-202-0535 *РСНБ РК 2022*	**Зажим поддерживающий типа PSP 25-120**	шт.	56	2519	141064
437	252-207-1118 *РСНБ РК 2022*	**Зажим анкерный типа PA2x10/35**	шт.	188	1784	335392
438	252-207-1159 *РСНБ РК 2022*	**Зажим анкерный типа PA 450/120**	шт.	5	6585	32925
		Металлоконструкции				
442	252-207-2401 *РСНБ РК 2022*	**Гайка крюкообразная типа PD2.2**	шт.	2	6236	12472
443	252-207-2310 *РСНБ РК 2022*	**Крюк типа SOT21.01 сквозной**	шт.	8	7579	60632
444	252-207-2318 *РСНБ РК 2022*	**Крюк типа SOT21.116 сквозной**	шт.	54	5786	312444
445	252-207-2321 *РСНБ РК 2022*	**Крюк типа SOT39 сквозной**	шт.	4	5164	20656
446	252-207-2337 *РСНБ РК 2022*	**Крюк типа SOT76 универсальный**	шт.	94	5442	511548
447	252-207-2338 *РСНБ РК 2022*	**Крюк типа SOT76.2 универсальный**	шт.	94	6976	655744
448	222-527-0101 *РСНБ РК 2022*	**Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т**	т	0,29855	1103028	329309
		итого				2940146
	Раздел 9.	**КТПН №2.Фидер №3 "Мырзатай"**				
		ОПОРА				

1	2	3	4	5	6	7
461	1133-0202-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка**	**опора**	**2**	**46675**	**93350**
462	225-204-0312 *РСНБ РК 2022*	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ110-5А**	**шт.**	**4**	**75362**	**301448**
		Линейная арматура				
477	252-207-0802 *РСНБ РК 2022*	**Скрепа для ленты типа В200**	**шт.**	**106**	**141**	**14946**
478	252-207-1801 *РСНБ РК 2022*	**Лента крепления типа F20.07 монтажная**	**м**	**107,2**	**520**	**55744**
486	252-202-0535 *РСНБ РК 2022*	**Зажим поддерживающий типа PSP 25-120**	**шт.**	**27**	**2519**	**68013**
487	252-207-1118 *РСНБ РК 2022*	**Зажим анкерный типа PA2x10/35**	**шт.**	**120**	**1784**	**214080**
488	252-207-1159 *РСНБ РК 2022*	**Зажим анкерный типа PA 450/120**	**шт.**	**8**	**6585**	**52680**
		Металлоконструкции				
491	252-207-2401 *РСНБ РК 2022*	**Гайка крюкообразная типа PD2.2**	**шт.**	**2**	**6236**	**12472**
492	252-207-2310 *РСНБ РК 2022*	**Крюк типа SOT21.01 сквозной**	**шт.**	**1**	**7579**	**7579**
493	252-207-2318 *РСНБ РК 2022*	**Крюк типа SOT21.116 сквозной**	**шт.**	**7**	**5786**	**40502**
494	252-207-2320 *РСНБ РК 2022*	**Крюк типа SOT29.10 сквозной**	**шт.**	**23**	**5070**	**116610**
495	252-207-2337 *РСНБ РК 2022*	**Крюк типа SOT76 универсальный**	**шт.**	**51**	**5442**	**277542**
496	252-207-2338 *РСНБ РК 2022*	**Крюк типа SOT76.2 универсальный**	**шт.**	**51**	**6976**	**355776**
497	222-527-0101 *РСНБ РК 2022*	**Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,20986**	**1103028**	**231481**
		итого				**1842223**
	Раздел 10.	**КТПН-3.Фидер №3 "Мырзатай"**				
		ОПОРА				
520	1133-0202-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка**	**опора**	**3**	**46675**	**140025**

1	2	3	4	5	6	7
521	225-204-0309 *РСНБ РК 2022*	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5**	**шт.**	**6**	**77168**	**463008**
		Линейная арматура				
525	252-207-0802 *РСНБ РК 2022*	**Скрепа для ленты типа В200**	**шт.**	**140**	**141**	**19740**
526	252-207-1801 *РСНБ РК 2022*	**Лента крепления типа F20.07 монтажная**	**м**	**141,8**	**520**	**73736**
535	252-202-0535 *РСНБ РК 2022*	**Зажим поддерживающий типа PSP 25-120**	**шт.**	**31**	**2519**	**78089**
536	252-207-1118 *РСНБ РК 2022*	**Зажим анкерный типа PA2x10/35**	**шт.**	**98**	**1784**	**174832**
537	252-207-1159 *РСНБ РК 2022*	**Зажим анкерный типа PA 450/120**	**шт.**	**36**	**6585**	**237060**
540	252-207-2310 *РСНБ РК 2022*	**Крюк типа SOT21.01 сквозной**	**шт.**	**7**	**7579**	**53053**
541	252-207-2318 *РСНБ РК 2022*	**Крюк типа SOT21.116 сквозной**	**шт.**	**28**	**5786**	**162008**
542	252-207-2320 *РСНБ РК 2022*	**Крюк типа SOT29.10 сквозной**	**шт.**	**3**	**5070**	**15210**
546	222-527-0101 *РСНБ РК 2022*	**Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,17778**	**1103028**	**196096**
		итого				**1612857**
	Раздел 11.	**КТПН №4. Фидер №3 "МЫРЗАТАЙ"**				
		ОПОРА				
559	1133-0202-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка**	**опора**	**8**	**46675**	**373400**
560	225-204-0309 *РСНБ РК 2022*	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5**	**шт.**	**4**	**77168**	**308672**
561	225-204-0303 *РСНБ РК 2022*	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2А**	**шт.**	**12**	**49768**	**597216**
		Линейная арматура				
575	252-207-0802 *РСНБ РК 2022*	**Скрепа для ленты типа В200**	**шт.**	**62**	**141**	**8742**
576	252-207-1801 *РСНБ РК 2022*	**Лента крепления типа F20.07 монтажная**	**м**	**63,8**	**520**	**33176**
584	252-202-0535 *РСНБ РК 2022*	**Зажим поддерживающий типа PSP 25-120**	**шт.**	**23**	**2519**	**57937**
585	252-207-1118 *РСНБ РК 2022*	**Зажим анкерный типа PA2x10/35**	**шт.**	**80**	**1784**	**142720**

1	2	3	4	5	6	7
586	252-207-1119 *РСНБ РК 2022*	**Зажим анкерный типа РА4х10/35**	**шт.**	**2**	**1130**	**2260**
587	252-207-1159 *РСНБ РК 2022*	**Зажим анкерный типа РА 450/120**	**шт.**	**10**	**6585**	**65850**
		Металлоконструкция				
592	252-207-2310 *РСНБ РК 2022*	**Крюк типа SOT21.01 сквозной**	**шт.**	**8**	**7579**	**60632**
593	252-207-2318 *РСНБ РК 2022*	**Крюк типа SOT21.116 сквозной**	**шт.**	**19**	**5786**	**109934**
594	252-207-2320 *РСНБ РК 2022*	**Крюк типа SOT29.10 сквозной**	**шт.**	**3**	**5070**	**15210**
595	252-207-2337 *РСНБ РК 2022*	**Крюк типа SOT76 универсальный**	**шт.**	**40**	**5442**	**217680**
597	222-527-0101 *РСНБ РК 2022*	**Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,18198**	**1103028**	**200729**
		итого				
		итого Фидер №3 Мырзатай				**2194158**
	Раздел 2.	**КТПН-1.ФИДЕР №7 ЦРП-1**				**8589384**
		ОПОРА				
70	1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	**Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/**	**опора**	**1**	**22706**	**22706**
71	1133-0202-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	**Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/**	**опора**	**4**	**46675**	**186700**
72	225-204-0308 *РСНБ РК 2022*	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5**	**шт.**	**8**	**60481**	**483848**
73	225-204-0312 *РСНБ РК 2022*	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ110-5А**	**шт.**	**1**	**75362**	**75362**
		Линейная арматура				
84	252-207-0802 *РСНБ РК 2022*	**Скрепа для ленты типа В200**	**шт.**	**12**	**141**	**1692**
85	252-207-1801 *РСНБ РК 2022*	**Лента крепления типа F20.07 монтажная**	**м**	**15,6**	**520**	**8112**

1	2	3	4	5	6	7
93	252-202-0535 *РСНБ РК 2022*	**Зажим поддерживающий типа PSP 25-120**	**шт.**	**11**	**2519**	**27709**
94	252-207-1159 *РСНБ РК 2022*	**Зажим анкерный типа PA 450/120**	**шт.**	**18**	**6585**	**118530**
96	252-207-2310 *РСНБ РК 2022*	**Крюк типа SOT21.01 сквозной**	**шт.**	**13**	**7579**	**98527**
97	252-207-2318 *РСНБ РК 2022*	**Крюк типа SOT21.116 сквозной**	**шт.**	**4**	**5786**	**23144**
98	252-207-2320 *РСНБ РК 2022*	**Крюк типа SOT29.10 сквозной**	**шт.**	**6**	**5070**	**30420**
		итого				**1076750**
	Раздел 3.	**КТПН-2.ФИДЕР №7 от ЦРП-1**				
130	1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	**Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/**	**опора**	**24**	**22706**	**544944**
131	1133-0202-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	**Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/**	**опора**	**10**	**46675**	**466750**
132	225-204-0308 *РСНБ РК 2022*	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5**	**шт.**	**6**	**60481**	**362886**
133	225-204-0303 *РСНБ РК 2022*	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2А**	**шт.**	**38**	**49768**	**1891184**
		итого				**3265764**
	Раздел 4.	**КТПН-3. ФИДЕР №7 от ЦРП-1**				
		Провода				
179	1133-0204-0104 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*	**Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска вручную**	**км линии**	**1,732**	**312407**	**541089**

1	2	3	4	5	6	7
180	243-701-0719 *РСНБ РК 2022*	**Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х50-0,6/1,0**	км	0,295	1347129	397403
181	243-701-0720 *РСНБ РК 2022*	**Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х70-0,6/1,0**	км	0,831	2093631	1739807
182	243-701-0721 *РСНБ РК 2022*	**Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х95-0,6/1,0**	км	0,606	2800848	1697314
		ОПОРА				
185	1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	**Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/**	опора	27	22706	613062
186	1133-0202-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	**Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/**	опора	13	46675	606775
188	225-204-0303 *РСНБ РК 2022*	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2А**	шт.	53	49768	2637704
		Линейная арматура				
197	252-207-0802 *РСНБ РК 2022*	**Скрепа для ленты типа В200**	шт.	184	141	25944
198	252-207-1801 *РСНБ РК 2022*	**Лента крепления типа F20.07 монтажная**	м	188,8	520	98176
207	252-207-1118 *РСНБ РК 2022*	**Зажим анкерный типа РА2х10/35**	шт.	168	1784	299712
208	252-207-1159 *РСНБ РК 2022*	**Зажим анкерный типа РА 450/120**	шт.	20	6585	131700
		Металлоконструкции				
212	252-207-2401 *РСНБ РК 2022*	**Гайка крюкообразная типа PD2.2**	шт	6	6236	37416

1	2	3	4	5	6	7
213	252-207-2310 *РСНБ РК 2022*	**Крюк типа SOT21.01 сквозной**	**шт.**	**14**	**7579**	**106106**
214	252-207-2318 *РСНБ РК 2022*	**Крюк типа SOT21.116 сквозной**	**шт.**	**27**	**5786**	**156222**
215	252-207-2320 *РСНБ РК 2022*	**Крюк типа SOT29.10 сквозной**	**шт.**	**8**	**5070**	**40560**
216	252-207-2337 *РСНБ РК 2022*	**Крюк типа SOT76 универсальный**	**шт.**	**84**	**5442**	**457128**
217	252-207-2338 *РСНБ РК 2022*	**Крюк типа SOT76.2 универсальный**	**шт.**	**84**	**6976**	**585984**
218	222-527-0101 *РСНБ РК 2022*	**Заземляющие проводники, стяжки из угольника,траверсы,кронштейны и т.д**	**т**	**0,32403517**	**1103028**	**357420**
		итого				**10529522**
		итого фидер 7				**14872036**
	Раздел 9.	**КТПН-1-5.Фидер 8. ЦРП-1.**				
		ОПОРА				
449	1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	**Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/**	**опора**	**69**	**22706**	**1566714**
450	1133-0202-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	**Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/**	**опора**	**30**	**46675**	**1400250**
451	1133-0202-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	**Установка одностоечных железобетонных опор с двумя подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/**	**опора**	**18**	**71941**	**1294938**
452	225-204-0311 *РСНБ РК 2022*	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ110-3,5**	**шт.**	**40**	**60700**	**2428000**
453	225-204-0303 *РСНБ РК 2022*	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2А**	**шт.**	**143**	**49768**	**7116824**
		Провода				
456	1133-0204-0104 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*	**Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска вручную**	**км линии**	**3,304**	**312407**	**1032193**

1	2	3	4	5	6	7
458	243-701-0719 *РСНБ РК 2022*	**Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х50-0,6/1,0**	км	2,343	1347129	3156323
459	243-701-0720 *РСНБ РК 2022*	**Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х70-0,6/1,0**	км	0,285	2093631	596685
460	243-701-0721 *РСНБ РК 2022*	**Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х95-0,6/1,0**	км	0,676	2800848	1893373
		Линейная арматура				
469	252-207-0802 *РСНБ РК 2022*	**Скрепа для ленты типа B200**	шт.	510	141	71910
470	252-207-1801 *РСНБ РК 2022*	**Лента крепления типа F20.07 монтажная**	м	517	520	268840
471	252-207-0105 *РСНБ РК 2022*	**Стяжка для кабеля и провода типа E778 (СИП) стяжной хомут**	шт.	244	141	34404
472	252-207-0915 *РСНБ РК 2022*	**Колпачок изолирующий типа CE 16-150**	шт.	190	192	36480
478	252-202-0535 *РСНБ РК 2022*	**Зажим поддерживающий типа PSP 25-120**	шт.	69	2519	173811
479	252-207-1118 *РСНБ РК 2022*	**Зажим анкерный типа PA2x10/35**	шт.	347	1784	619048
480	252-207-1159 *РСНБ РК 2022*	**Зажим анкерный типа PA 450/120**	шт.	29	6585	190965
		Металлоконструкции				
484	252-207-2401 *РСНБ РК 2022*	**Гайка крюкообразная типа PD2.2**	шт.	20	6236	124720
486	252-207-2310 *РСНБ РК 2022*	**Крюк типа SOT21.01 сквозной**	шт.	60	7579	454740
487	252-207-2318 *РСНБ РК 2022*	**Крюк типа SOT21.116 сквозной**	шт.	140	5786	810040

1	2	3	4	5	6	7
490	252-207-2337 *РСНБ РК 2022*	Крюк типа SOT76 универсальный	шт.	202	5442	1099284
491	252-207-2338 *РСНБ РК 2022*	Крюк типа SOT76.2 универсальный	шт.	202	6976	1409152
		итого фидер 8				25778694
		ИТОГО 0,4 к В				57521781

ВСЕГО	**114836487**
в т.ч оборудование	
Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 6,2%	**7119862**
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	**8816540**
Сметная прибыль 5%	**6097817**
Непредвиденные работы и затраты-3%	**3923187**
итого	**140793893**
Итого по части II в прогнозных ценах на 2023 К=1,079:	**151916611**
НДС	**18229993**
ВСЕГО с НДС	**170146604**
Итого к оплате по договору с к 0,77688197475	**132183829,57**

Заказчик:
Руководитель отдела развития
электроэнергетики и повышение энергоэффективности
БИН 070140002001
_____ **Насырадин Т.Х.**

Технадзор:
ТОО "Өсем-Құрылыс Қызылорда"
БИН 070340004739
Эксперт технического надзора
_____ **Арзикулов Н.М.**

Авторский надзор
ТОО "НурЖолПроект "
БИН/ИИН 091140001046
Приказ №04/22 от 18 мая 2022года
Инженер _____ **Ахметов З.Ж.**

Подрядчик:
Директор ТОО "СМП-Кызылорда"
БИН 020440004832
_____ **Алимкулов Т.М.**